

This question paper contains 3 printed pages.

Your Roll No.

Sl. No. of Ques. Paper: **8216**

HC

Unique Paper Code : **62344414**

Name of Paper : **Multimedia Applications**

Name of Course : **B.A. (Prog.)
Computer Applications**

Semester : **IV**

Duration : **3 hours**

Maximum Marks : **75**

*(Write your Roll No. on the top immediately
on receipt of this question paper.)*

The paper has two Sections. All questions in Section A are compulsory. Attempt any five questions from Section B. All parts of a question must be attempted together.

SECTION A

1. (a) What is Multimedia? Explain any *two* applications of it. 4
- (b) What is Codec? List an example of a Codec. 4
- (c) Discuss how the computer monitor image differs from a Television image. List the limitations in creating images on the computer destined for a Television Screen. 4
- (d) What is MIDI? What are the benefits and how is it used in a Multimedia project? 4
- (e) Describe the characteristics of a block of Text. 4

P. T. O.

- (f) What do you mean by Compression in Multimedia? List *two* types of compression. 3
- (g) Describe the components and measurements of Sound. 3

SECTION B

2. (a) Differentiate between Bitmap, Vector and 3-D images. Describe the capabilities and limitations of all three. 6
- (b) Why is Animation possible? Explain. 4
3. (a) Explain any *two* Sound Editing Tools. 5
- (b) List the steps involved in capturing Video, compressing the Video, and preparing it for DVD. 5
4. (a) Explain Additive Color and Subtractive Color. 6
- (b) List the various methods of connecting a computer with the world, and discuss the benefits and drawbacks of each. 4
5. (a) Differentiate between MIDI and Digital Audio. 5
- (b) Describe the difference between a Typeface and a Font and list at least three attributes of a font. 5
6. Write short notes on any *five* of the following:
- (a) Cel Animation

- (b) Tweening
- (c) HDTV
- (iv) Virtual Reality
- (v) DVD
- (vi) Authoring Tools. 10
7. (a) Explain Web Page Makers and Site Builders. Also give an example of each. 6
- (b) Explain Hypermedia and Hypertext. 4

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4922-A

Unique Paper Code : 62274403 HC

Name of the Paper : Principles of Microeconomics-II

Name of the Course : B.A. (Prog.)-Economics-CBCS

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answer may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt five questions in all.

First question is compulsory.

All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. Write short notes on any two :

7½+7½

- Impact of change in input prices on aggregate supply curve.
- Impact of domestic price level on net exports and domestic economy.
- Planned Investment and its determinants.
- Frictional unemployment and structural unemployment.

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- आगत कीमतों में परिवर्तन का समग्र पूर्ति वक्र पर प्रभाव।
- घरेलू कीमत स्तर का शुद्ध निर्यातों और घरेलू अर्थव्यवस्था पर प्रभाव।
- नियोजित निवेश एवं इसके निर्धारक।
- घर्षणात्मक बेरोजगारी और संरचनात्मक बेरोजगारी।

2. Derive IS and LM curves. Show the determination of equilibrium income and interest rate in IS-LM model. 15

IS तथा LM वक्रों का निरूपण कीजिए। IS-LM मॉडल में संतुलित आय तथा ब्याज दर के निर्धारण को दर्शाइये।

3. Define inflation. What are the causes of inflation ? 15

मुद्रास्फीति को परिभाषित कीजिए। मुद्रास्फीति के क्या कारण हैं?

4. Discuss in detail the current and capital accounts components of balance of payments. 15

भुगतान संतुलन के चालू और पूँजी खातों के घटकों की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

5. Derive long run aggregate supply curve. Explain the adjustment process when the economy is above potential GDP in the short run. 5,10

दीर्घकालीन समग्र पूर्ति वक्र की व्युत्पत्ति कीजिए। जब अर्थव्यवस्था संभाव्य GDP स्तर से ऊपर क्रियाशील होती है तो समायोजन प्रक्रिया को समझाइए।

6. Explain the short run Phillips curve. Derive the long run Phillips curve. 15

अल्पकालीन फिलिप्स वक्र की व्याख्या कीजिए। दीर्घकालीन फिलिप्स वक्र को निरूपित कीजिए।

7. Derive the demand and supply curves of foreign exchange. Explain the determination of equilibrium exchange rate in a flexible exchange rate system. 15

विदेशी विनिमय के मांग एवं पूर्ति वक्र निरूपित कीजिए। परिवर्तनशील विनिमय दर प्रणाली के अंतर्गत संतुलित विनिमय दर के निर्धारण की व्याख्या कीजिए।

8. Show labour market equilibrium in the classical model. Also derive the aggregate supply curve in the classical model. 10,5
- प्रतिष्ठित सिद्धांत में श्रम बाजार संतुलन को दर्शाइये। प्रतिष्ठित सिद्धांत में समग्र पूर्ति वक्र निरूपित कीजिए।

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4935A

Unique Paper Code : 62274403 HC

Name of the Paper : Principles of Macroeconomics-II

Name of the Course : B.A. (Prog.) Economics :CBCS-DSC

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note :— Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

There are eight questions in all.

Attempt any *five* questions.

Each question carries 15 marks.

इस प्रश्नपत्र में कुल मिलाकर आठ प्रश्न हैं।

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रत्येक प्रश्न के 15 अंक हैं।

P.T.O.

1. Write short notes on any two :

(7.5,7.5)

- (a) Long run Aggregate Supply Curve
- (b) Open Economy Multiplier
- (c) Crowding Out Effect
- (d) Natural Rate of Unemployment.

निम्नलिखित में से कहीं दो पर लघु टिप्पणी

लिखिए :

- (क) दीर्घकालीन कुल आपूर्ति वक्र
- (ख) खुली अर्थव्यवस्था में गुणक
- (ग) क्राउडिंग आउट प्रभाव
- (घ) बेरोजगारी की प्राकृतिक दर।

2. Derive the IS curve. Explain the cause of shift in the IS

curve.

15

IS वक्र को निरूपित कीजिए। IS वक्र में खिसकाव का कारण बताइए।

3. What is the impact on equilibrium level of aggregate output (income) and the interest rate in each of the following cases :

15

- (i) Government increases nominal money supply
- (ii) Government decreases net taxes
- (iii) Government increases its own expenditure.

15

निम्नलिखित प्रत्येक स्थिति में कुल उत्पादन (आय) के संतुलन स्तर तथा ब्याज दर पर क्या प्रभाव पड़ेगा :

- (i) सरकार मुद्रा की आपूर्ति बढ़ाती है
- (ii) सरकार शुद्ध करों को घटा देती है
- (iii) सरकार अपने खर्च को बढ़ाती है।

4. Explain determination of equilibrium GDP and Price level in the short run. Show the impact of aggregate demand shock on equilibrium GDP and Price level in the context of short run aggregate supply curve ?

15

अल्प काल में संतुलित सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) तथा मूल्य स्तर का निर्धारण कीजिए। अल्प कालीन समग्र आपूर्ति वक्र के संदर्भ में सकल माँग आघात का संतुलित जीडीपी तथा मूल्य स्तर पर प्रभाव दिखाइए।

5. Explain the concept of potential GDP. Why is the long run aggregate supply curve vertical ? 15

संभावित जीडीपी की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए। दीर्घकालीन कुल आपूर्ति वक्र ऊर्ध्वाधर क्यों होता है ?

6. Explain the main components of the current and the capital accounts of Balance of Payments. 15

भुगतान संतुलन के चालू तथा पूँजी खातों के मुख्य घटकों को समझाइये।

7. Elucidate various theoretical explanations for the existence of unemployment. 15

बेरोजगारी के अस्तित्व के सन्दर्भ में विभिन्न सैद्धांतिक व्याख्याओं को स्पष्ट कीजिए।

8. Explain the factors that affect exchange rate in an economy. 15

अर्थव्यवस्था में विनिमय दर को प्रभावित करने वाले कारकों को समझाइये।

This question paper contains 2 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4859

Unique Paper Code : 62031412 HC

Name of the Paper : English-A (Advanced English)

Name of the Course : B.A. Programme English CBCS

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Attempt *All* questions.

1. As the President of the Students' Union, you have to interview the Education Minister on the need for education reforms in the university. Write the interview providing at least 5 questions with their answers. 10
2. Write a feature article in about 200-250 words on the recent ban on the sale of liquor in your city. 15
3. Draft a notice for an informal meeting that you want to have with all the residents of your locality to educate them on the importance of casting your vote. 10

P.T.O.

4. As a Sales Manager in Electronics, prepare a questionnaire for a survey to understand the market demand for reasonably priced smart phones with latest technology for the masses. Write at least 5 questions with multiple options for answers. 10
5. Write a speech in about 200 words on the importance of exercise for fitness and healthy life. 10
6. As a social worker, you want to create awareness about and harmony in your neighbourhood. Prepare a report in about 200-250 words suggesting measures for the same. 10
7. Write a dialogue between two friends, discussing the pros and cons of private transport in their lives. Write at least 5 pairs of sentences. 10

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : **4862** **HC**

Unique Paper Code : 62051404

Name of the Course : **B.A.(Programme) Hindi 'A'**
CBCS

Name of the Paper : Hindi 'A'

Semester : IV

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 75**

Instructions for Candidates :

छात्रों के लिए निर्देश :

(a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

(b) **All** questions are compulsory.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

P.T.O.

1. निम्नलिखित अवतरणों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए :

20

(क) मासिक वेतन तो पूर्णमासी का चाँद है, जो एक दिन दिखाई देता है और घटते-घटते लुप्त हो जाता है। ऊपरी आय बहता हुआ स्रोत है, जिससे सदैव प्यास बुझती है। वेतन मनुष्य देता है, इसी से उसमें वृद्धि नहीं होती। ऊपरी आमदनी ईश्वर देता है, इसी से उसमें बरकत होती है। तुम स्वयं विद्वान हो, तुम्हें क्या समझाऊँ ? इस विषय में विवेक की बड़ी आवश्यकता है। मनुष्य को देखो, उसकी आवश्यकता को देखो, और अवसर देखो, उसके उपरांत जो उचित, समझो करो।

अथवा

उसने तो अपने किए का फल पा लिया, पर मैं समस्या का समाधान नहीं पा सकी। इस बार की असफलता ने तो बस मुझे रुला ही दिया। अब तो इतनी हिम्मत भी नहीं रही कि एक बार फिर मध्यम वर्ग में अपना नेता उत्पन्न करके फिर से प्रयास करती। इन दो हत्याओं के भार से ही मेरी गर्दन टूटी जा रही थी और हत्या का पाप ढोने की न इच्छा थी न शक्ति ही और अपने सारे अहं को तिलांजलि देकर बहुत ही ईमानदारी से मैं कहती हूँ मैं हार गई, बुरी तरह हार गई।

2

(ख) उत्साह की गिनती अच्छे गुणों में होती है। किसी भाव के अच्छे या बुरे होने का निश्चय अधिकतर उसकी प्रवृत्ति के शुभ या अशुभ परिणाम के विचार से होता है। वही उत्साह जो कर्तव्य कर्मों के प्रति इतना सुंदर दिखाई पड़ता है, अकर्तव्य कर्मों की ओर होने पर वैसा श्लाघ्य नहीं प्रतीत होता। आत्मरक्षा, पर-रक्षा, देश-रक्षा आदि के निमित्त साहस की जो उमंग दिखाई देती है उसके सौन्दर्य को परपीड़न, डकैती आदि कर्मों का साहस कभी नहीं पहुँच सकता।

अथवा

वर्तमान की कौन-सी अज्ञात प्रेरणा हमारे अतीत की किसी भूली हुई कथा को संपूर्ण मार्मिकता के साथ दोहरा जाती है, यह जान लेना सहज होता, तो मैं भी आज गाँव के उस मलिन सहमे नन्हें से विद्यार्थी की सहसा याद आ जाने का कारण बता सकती, जो एक छोटी लहर के समान ही मेरे जीवन-तट को अपनी सारी आर्द्रता से छूकर अनन्त जलराशि में विलीन हो गया है।

3

P.T.O.

2. हिन्दी नाटक की विकास यात्रा को स्पष्ट कीजिए। 12

अथवा

निबंध की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

3. 'मलबे का मालिक' कहानी विभाजन की त्रासदी को दर्शाती है-विवेचन कीजिए। 12

अथवा

मधूलिका की चारित्रिक विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।

4. 'नाखून क्यों बढ़ते हैं' निबंध का प्रतिपाद्य लिखिए। 12

अथवा

'मेरे राम का मुकुट भीग रहा है' निबंध का सार लिखिए।

5. 'अंधेर नगरी' की मूल संवेदना पर विचार कीजिए। 12

अथवा

'भोला राम का जीव' में वर्णित स्थितियों का मूल्यांकन कीजिए।

6. किसी एक पर टिप्पणी लिखिए - 7

(i) प्रेमचन्दयुगीन कहानी

(ii) हिंदी उपन्यास

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : **4863** **HC**

Unique Paper Code : 62051412

Name of the Course : **B.A.(Programme)**
Hindi-B-CBCS

Name of the Paper : Hindi Language and
Literature

Semester : IV

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 75**

Instructions for Candidates :

छात्रों के लिए निर्देश :

(a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

(b) **All questions are compulsory.**

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. कहानी को परिभाषित करते हुए उसके विकास पर प्रकाश डालिए।

12

P.T.O.

अथवा

हिन्दी एकांकी का स्वरूप स्पष्ट कीजिए।

2. 'उसने कहा था' कहानी के आधार पर लहनासिंह का चरित्र-चित्रण कीजिए। 12

अथवा

'बूढ़ी काकी' कहानी में प्रेमचंद ने बुजुर्गों की कारुणिक स्थिति पर प्रकाश डाला है। इस कथन के संदर्भ में अपना मत प्रस्तुत कीजिए।

3. 'मेले का ऊंट' निबंध का उद्देश्य स्पष्ट कीजिए। 12

अथवा

"सदाचार का ताबीज" निबंध भ्रष्टाचार की समस्या पर तीखी चोट करता है। इस कथन का विश्लेषण कीजिए।

4. 'अंधेर नगरी' नाटक में निहित व्यंग्य को स्पष्ट कीजिए। 12

अथवा

'बिबिया' की मूल संवेदना पर प्रकाश डालिए।

2

5. निम्नलिखित प्रसंगों की व्याख्या कीजिए- 10+10

(क) लड़ाई के समय चाँद निकल आया था, ऐसा चाँद जिसके प्रकाश से संस्कृत-कवियों का दिया हुआ 'क्षयी' नाम सार्थक होता है और हवा ऐसी चल रही थी जैसी कि बाणभट्ट की भाषा में 'दंतवीणोपदेशाचार्य' कहलाती है। वजीरसिंह कह रहा था कि कैसे मन-मन भर फ्रांस की भूमि मेरे बूटों से चिपक रही थी, जब मैं दौड़ा-दौड़ा सूबेदार के पीछे गया था। सूबेदार लहनासिंह से सारे हाल सुन और कागजात पाकर उसकी तुरन्त-बुद्धि को सराह रहे थे और कह रहे थे कि तू न होता तो आज सब मेरे जाते।

अथवा

आधी रात जा चुकी थी। आकाश पर तारों के थाल सजे हुये थे और उन पर बैठे हुये देवगण स्वर्गीय पदार्थ सजा रहे थे, परंतु उनमें किसी को वह परमानंद प्राप्त न हो सकता था जो बूढ़ी काकी को अपने सम्मुख थाल देख कर प्राप्त हुआ। रूपा ने कंठावरुद्ध स्वर में कहा- 'काकी! उठो, भोजन कर लो। मुझसे आज बड़ी भूल हुई। उसका बुरा न मानना। परमात्मा से प्रार्थना करो कि वह मेरा अपराध क्षमा कर दे।'

3

P.T.O.

(ख) जिनके पिता स्टेशन से गठरी आप ढोकर लाते थे,उनको सिर पर पगड़ी संभालना भारी है। जिनके पिता को कोई पूरा नाम न लेकर पुकारता था, वह बड़ी-बड़ी उपाधिधारी हुये हैं। संसार का जब यही रंग है,तो ऊँट पर चढ़नेवाले सदा ऊँट पर ही चढ़ें, यह कुछ बात नहीं। किसी की पुरानी बात यों खोलकर कहने से आज-कल के कानून से हनक-हज्जत हो जाती है।

अथवा

सेत सेत सब एक से, जहाँ कपूर कपास।
 ऐसे देस कुदेस में, कबहुँ न कीजै बास।।
 कोकिल बायस एक सम, पंडित मूरख एक।
 इन्द्रायन दाड़िम विषय, जहां न नैकु विवेक।।

6. निम्नलिखित किसी एक पर टिप्पणी लिखिए - 7

(क) रिपोर्ताज

अथवा

(ख) प्रेमचंद युगीन उपन्यास

अथवा

(ग) संस्मरण और रेखाचित्र में अंतर

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : **4864** **HC**

Unique Paper Code : 62051413

Name of the Course : **B.A.(programme)**
Hindi-CBCS

Name of the Paper : Hindi - C

Semester : IV

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 75**

छात्रों के लिए निर्देश :

इस प्रश्न-पत्र प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल
नंबर लिखें।

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. किन्हीं दो गद्यांशों की सप्रसंग व्याख्या कीजिए :

10×2=20

(क) कई बार यही क्रिया होती है, जैसे कई विजली की
लाखों बलियाँ एक साथ प्रदीप्त हों और एक साथ
बुझ जाएँ और यही क्रम चलता रहे। कितनी अपूर्व
दृश्य था, जिसकी सामूहिक क्रियाएं, विस्तार और
अनंतता हृदय की श्रद्धा, गर्व और आत्मानंद से भर
देती थी, मानो भ्रातृत्व का एक सूत्र इन समस्त
आत्माओं को एक लड़ी में पिरोए हुए है।

P.T.O.

(ख) कहा नहीं, मगर देखती नहीं, कितना खुश हो गया है। कहता था, जब तेरी मां फुलकारी बनाना शुरू करेंगी, तो मैं देखने आऊंगा कि कैसे बनाती है। जो साहब खुश हो गया, तो मुझे इससे बड़ी नौकरी भी मिल सकती है, मैं बड़ा अफसर बन सकता हूं।

(ग) तात्पर्य यह है कि यावत् विद्या और ज्ञान पहले जिह्वा से कहकर प्रकट न किए गए होते तो केवल लेख शक्ति से कुछ न होता, न हमारी सभ्यता इस छोर तक पहुंचती। जबान को दबाना क्रोध को दबा रखने का एक ही उपाय है। कई बार की आजमाई हुए बात है कि कैसा ही क्रोध आया हो चिल्लाने के एवज धीरे-धीरे बोलो, क्रोध क्रम-क्रम आप ही शांत हो जाएगा।

(घ) भवभूति की चाहे जितनी तारीफ करो, बस, कालिदास से बड़ा न कहो। कालिदास के बराबर कहने से भी उन्हें मन में खीझ होती। दूसरा कुछ प्रतिवाद करता तो 'चुप्प' 'गुडुप्प' हो जाते। हम लोग कुछ खुसर-पुसर करते तो गुस्से में कहते, थोड़ा पढ़ा-वढ़ा भी करो! गुस्से में वह गुस्से का अनुभव कम करते, थकान का अनुभव ज्यादा करते।

2. (क) हिन्दी गद्य के उद्भव और विकास का संक्षिप्त परिचय दीजिए। 12

अथवा

हिन्दी कहानी की विकास - यात्रा का संक्षिप्त परिचय दीजिए।

(ख) "हामिद" का चरित्र-चित्रण कीजिए। 12

अथवा

"चीफ की दावत" कहानी का कथ्य लिखिए।

(ग) "जबान" निबंध के आधार पर 'जबान पर लगाम' के फायदे बताइये। 12

अथवा

"होना कुछ नहीं का" निबंध का व्यंग्य उदधाटित कीजिए।

(घ) "गिल्लू" संस्मरण का कथ्य लिखिए। 12

अथवा

"वापसी" संस्मरण का सार लिखिए।

3. निम्नलिखित में से किसी एक पर टिप्पणी लिखिए :

7

(क) प्रेमचंद युगीन कहानी

(ख) रामचंद्र शुक्ल के निबंध

(ग) महादेवी के रेखाचित्र

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4926A

HC

Unique Paper Code : 62314410

Name of the Paper : 4 – History of India from 1707 to
1950 (OC)

Name of the Course : B.A. (Prog.)/ History CBCS /
DSC

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **five** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

1. Was the Eighteenth century in India a period of continuity rather than change?

भारत में 18वीं शताब्दी परिवर्तन नहीं बल्कि निरंतरता का काल था ?

2. How did the British establish their power in the Eighteenth century in Bengal?

18वीं शताब्दी में बंगाल में ब्रिटिश ने अपनी सत्ता किस प्रकार स्थापित की ?

3. Examine the main features of the Land Revenue settlements introduced by the British and discuss their impact on the structure of the rural economy.

ब्रिटिश द्वारा प्रारंभ किए गए भू-राजस्व प्रणाली की मुख्य विशेषताओं की परीक्षण कीजिए तथा ग्रामीण अर्थव्यवस्था पर उसके प्रभाव की विवेचना कीजिए ।

4. Assess the responsibility of Dalhousie in hastening the events of 1857.

1857 की घटनाओं को तेजी से आगे बढ़ाने में डलहौजी के जिम्मेवारी का अवलोकन कीजिए ।

5. Discuss the various factors that ruined Indian handicrafts and industry in the nineteenth century.

उन कारकों की चर्चा कीजिए जिन्होंने 19वीं शताब्दी में भारतीय हस्तकला तथा उद्योग को बर्बाद किया ।

6. Discuss the features of some of the main Socio-Religious Reform Movements of 19th century.

उन्नीसवीं शताब्दी के कुछ प्रमुख सामाजिक-धार्मिक सुधार आन्दोलनों के विशेषताओं की चर्चा कीजिए ।

7. What were the main differences between the Moderates and the Extremists? How far did the Extremists succeed? उदारवादी और उग्रवादियों में मुख्य अन्तर क्या थे ? उग्रवादी किस हद तक सफल हुए ?

8. Trace the development of Non-Cooperation and Civil Disobedience Movement.

असहयोग और सविनय अवज्ञा आन्दोलन के विकास को रेखांकित कीजिए ।

9. Was the partition of India inevitable? Elucidate.

क्या भारत का विभाजन अवश्यभावी था ? विवेचन कीजिए ।

10. Write notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किसी दो पर टिप्पणी लिखिए :

(a) Battle of Plassey, 1757

प्लासी का युद्ध, 1757

(b) Subsidiary Alliance System

सहायक संधि प्रणाली

(c) Rowlatt Act

रौलेट अधिनियम

(d) Constituent Assembly, 1946

संवैधानिक सभा, 1946

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4927A HC
Unique Paper Code : 62314402
Name of the Paper : History of India, c. 1700 to 1950
(NC)
Name of the Course : B.A. (Prog.) History / CBCS /
DSC
Semester : IV
Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

4927A

2

1. Briefly examine the causes for the decline of Mughal empire in the Eighteenth century.
अठारहवीं शताब्दी में मुगल साम्राज्य के पतन के कारणों का संक्षिप्त शब्दों में परीक्षण कीजिए ।
2. How did the British establish their power in Bengal or Mysore in the Eighteenth century?
अठारहवीं शताब्दी में बंगाल या मैसूर में ब्रिटिश ने अपनी सत्ता किस प्रकार स्थापित की ?
3. Discuss the main features of Permanent Settlement introduced by Lord Cornwallis in 1793. Discuss its impact on the rural economy.
1793 में लॉर्ड कॉर्नवालिस द्वारा शुरू किये गये स्थायी बंदोबस्त की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए । ग्रामीण अर्थव्यवस्था पर इसके प्रभाव की विवेचना कीजिए ।
4. What were the dominant issues associated with Socio-Religious Reform movement of nineteenth century India?
उन्नीसवीं शताब्दी भारत के सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन से जुड़े मुद्दे क्या थे ?

4927A

3

5. What were the causes and consequences of Revolt of 1857?
1857 के विद्रोह के क्या कारण एवं प्रभाव थे ?
6. Who were the moderates? Were they the political mendicants?
उदारवादी कौन थे ? क्या वे राजनीतिक याचक थे ?
7. Outline the importance of Gandhian thought, techniques and shifting strategies in Indian National Movement.
भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में गाँधी के विचार, तरीके और बदलती रणनीतियों के महत्त्व की रूपरेखा प्रस्तुत कीजिए ।
8. Do you think that the partition of India was inevitable? Discuss.
क्या आप सहमत हैं कि भारत का विभाजन अवश्यभावी था ? विवेचना कीजिए ।
9. Outline the compulsions and issues in framing of the constitution of Independent India.
स्वतंत्र भारत के संविधान के गठन में मजबूरियों और मुद्दों को रूप रेखांकित कीजिए ।

10. Write notes on any two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :

(a) Drain of Wealth

धन का निष्कासन

(b) Jyotiba Phule

ज्योतिबा फुले

(c) Santal Revolt

संथाल विद्रोह

(d) Champaran Satyagraha

चंपारण सत्याग्रह

(e) INA

आजाद हिंद फौज

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4939A HC

Unique Paper Code : 62314410

Name of the Paper : 4 – History of India from 1707
to 1950 (OC)

Name of the Course : **B.A. (Prog.) History CBCS /
DSC**

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **five** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

1. How the different interpretations of historians have changed our understanding of the Eighteenth century?
इतिहासकारों की विभिन्न व्याख्याओं ने किस प्रकार 18वीं शताब्दी की हमारी समझ को बदला है ?
2. What were the causes and consequences of the battle of Buxar in 1764?
1764 में बक्सर की लड़ाई के क्या कारण और परिणाम थे ?
3. Discuss the salient features of permanent settlement in Bengal. What was its effect on rural Bengal?
बंगाल में स्थाई बन्दोबस्त की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए । ग्रामीण बंगाल पर इसका क्या प्रभाव पड़ा ?
4. Discuss the causes of popular discontent against British rule in the first half of the 19th century. To what extent was the revolt of 1857 result of this discontent?
19वीं शताब्दी के पूर्वार्ध में ब्रिटिश शासन के खिलाफ फैले जन असन्तोष की चर्चा कीजिए । 1857 का विद्रोह किस हद तक इस असन्तोष का परिणाम था ?
5. In what way did the later half of the 19th century provide a congenial atmosphere for the spread of Socio-Religious Reform Movement?
19वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में किस प्रकार सामाजिक-धार्मिक आन्दोलन के प्रसार को एक समुचित वातावरण प्रदान किया ?

6. Discuss the causes that led to the rise of national consciousness in India in 19th century.
19वीं शताब्दी में राष्ट्रीय चेतना के विकास के कारणों की चर्चा कीजिए ।
7. Who were the Moderates? What were their policy, programme and achievements?
उदारवादी कौन थे ? उनकी नीति, प्रोग्राम और उपलब्धियाँ क्या थीं ?
8. Critically examine the factors that led to the growth of Communalism in India in the early years of the 20th century.
बीसवीं शताब्दी के प्रारम्भिक वर्षों में भारत में साम्प्रदायिकता के विकास के कारणों की आलोचनात्मक परीक्षा कीजिए ।
9. Discuss the contribution of Gandhi in the Non-Cooperation and the Civil Disobedience Movements.
असहयोग एवं सविनय अवज्ञा आन्दोलन में गाँधी के योगदान की चर्चा कीजिए ।

10. Write notes on any two of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियां लिखिए :

(a) Raja Ram Mohan Roy

राजा राम मोहन राय

(b) Maharaja Ranjit Singh

महाराजा रणजीत सिंह

(c) Swadeshi Movement

स्वदेशी आन्दोलन

(d) Cabinet Mission, 1946

कैबिनेट मिशन, 1946

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4939B HC

Unique Paper Code : 62314402

Name of the Paper : History of India, c. 1700 to 1950
(NC)

Name of the Course : **B.A. (Prog.) History CBCS /
DSC**

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

1. Briefly describe the main causes for the decline of the Mughal empire in the eighteenth century.

अठारहवीं शताब्दी में मुगल साम्राज्य के पतन के कारणों का संक्षिप्त शब्दों में वर्णन कीजिए ।

2. What were the causes and consequences of the Battle of Buxar in 1764?

1764 में बक्सर के युद्ध के कारण और परिणाम क्या थे ?

3. What were the various Land Revenue Policies adopted by the British in India?

भारत में ब्रिटिशों द्वारा अपनाई गई विभिन्न भू-राजस्व नीतियाँ क्या थीं ?

4. Give an overview of the Socio-Religious reform movement in the 19th century.

उन्नीसवीं शताब्दी में सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन की एक रूपरेखा प्रस्तुत कीजिए ।

5. Give the various views regarding the nature of Revolt of 1857.

1857 के विद्रोह की मूल स्वरूप से जुड़े विभिन्न विचारधाराओं का वर्णन कीजिए ।

6. What do you know about the Extremists in the Indian National Movement? Describe their ideology and methods of struggle.

भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में उग्रवादियों के बारे में आप क्या जानते हैं ? उनके सिद्धांतों और रणनीति का वर्णन कीजिए ।

7. Critically analyse the contribution of Gandhiji in Non-Cooperation and Civil Disobedience Movements.

असहयोग और सविनय अवज्ञा आंदोलन में गाँधीजी के योगदान का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए ।

8. What led to the rise and growth of Communalism in India? How did it impact India's partition?

भारत में सांप्रदायिकता का उद्भव और विकास कैसे हुआ ? भारत के विभाजन को इसने कैसे प्रभावित किया ?

9. Describe the salient features of Indian Constitution.

भारतीय संविधान की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

10. Write notes on any two of the following:

निम्नलिखित में से किसी दो पर टिप्पणी लिखिए :

(a) Commercialisation of Agriculture

कृषि का व्यवसायीकरण

(b) Jyotiba Phule

ज्योतिबा फुले

(c) Deccan Riots

दक्कन का उपद्रव

(d) Bhagat Singh

भगत सिंह

(e) Subhash Chandra Bose

सुभाष चंद्र बोस

This question paper contains 4 printed pages.

Your Roll No.

S. No. of Paper : 8229 HC
Unique paper code : 62354443
Name of the paper : Analysis
Name of course : B.A. (Prog.) Mathematics
Semester : IV
Duration : 3 hours
Maximum marks : 75

*(Write your Roll No. on the top immediately
on receipt of this question paper.)*

This question paper has six questions in all.

Attempt any two parts from each question.

All questions are compulsory.

Marks are indicated against each part of the questions.

1.(a) If A and B are non-empty bounded above subsets of \mathbb{R} and $C = \{x+y \mid x \in A, y \in B\}$ then show that:

$$\text{Sup}(C) = \text{Sup}(A) + \text{Sup}(B) \quad (6.5)$$

(b) Define neighborhood of a point, an open set and a closed set. Give an example of each of the following:

(i) A non-empty set which is a neighborhood of each of its points with the exception of one point.

P. T. O.

- (ii) A non-empty open set which is not an interval.
 (iii) A non-empty closed set which is not an interval.
 (iv) A non-empty set which is neither an open set nor a closed set. (6.5)
- (c) Define limit point of a set. Find the limit points of \mathbf{Z} , the set of integers and \mathbf{Q} , the set of rational numbers. (6.5)
- 2.(a) Prove that the intersection of a finite number of open sets is an open set. Is the intersection of infinite family of open sets an open set? Justify. (6.5)
- (b) Show that every continuous function on a closed interval is bounded. (6.5)
- (c) Show that the function $f(x) = \sin\left(\frac{1}{x}\right)$ is not uniformly continuous on $]0, \infty[$. (6.5)
- 3.(a) When is a sequence $\langle a_n \rangle$ said to converge to a number a ? Show that the sequence $a_n = n^{1/n}$, $\forall n$ converges to 1. (6.5)
- (b) Prove that every monotonically increasing and bounded above sequence converges. (6.5)
- (c) Show that $\lim_{n \rightarrow \infty} \left(\frac{n}{2^n}\right) = 0$ (6.5)
- 4.(a) Define a Cauchy sequence. Prove that a sequence of real numbers is convergent if and only if it is Cauchy. (6)

- (b) Show that the sequence $\langle a_n \rangle$ defined by

$$a_n = 1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \dots + \frac{1}{n}, \quad \forall n$$
 does not converge. (6)
- (c) Show that the sequence $\langle a_n \rangle$ defined by

$$a_1 = \frac{3}{2}, \quad a_{n+1} = 2 - \frac{1}{a_n}, \quad \forall n \geq 1$$
 is bounded and monotonic. Also find $\lim_{n \rightarrow \infty} (a_n)$. (6)
- 5.(a) State and prove Cauchy's general principle for the convergence of an infinite series. (6)
- (b) Test for convergence the following series :
 i. $\sum_{n=1}^{\infty} (\sqrt{n^4 + 1} - \sqrt{n^4 - 1})$
 ii. $\sum_{n=1}^{\infty} \cos\left(\frac{1}{n^2}\right)$ (6)
- (c) Test for convergence the series:

$$\frac{x^2}{2} + \frac{x^4}{4} + \frac{x^6}{6} + \dots,$$
 for all positive values of x . (6)
- 6.(a) Prove that an absolutely convergent series is convergent. Give an example to show that the converse is not always true. (6)
- (b) Test the convergence of the following series:
 (i) $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{(-1)^n \cos na}{n \sqrt{n}}$, a being real (6)

$$(ii) \sum_{n=1}^{\infty} \left(\frac{1}{n}\right)^{1/n} \quad (6)$$

(c) Prove that every monotonic function f on $[a, b]$ is Riemann integrable on $[a, b]$. (6)

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4769

Unique Paper Code : 62323412 HC

Name of the Paper : Public Opinion and Survey Research

Name of the Course : B.A. (Prog.) Political Science :
CBCS-SEC

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answers may be written *either* in English *or* in Hindi;
but the same medium should be used throughout the
paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा
में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना
चाहिए।

Attempt any *four* questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. What is public opinion ? Explain its relevance in the context of Indian democracy.

लोकमत क्या है ? भारतीय लोकतंत्र के संदर्भ में इसकी प्रासंगिकता की व्याख्या कीजिए।

2. Explain the evolution of public opinion as a sub-discipline in the twentieth century. Discuss its relationship with behaviourism.

बीसवीं सदी में उप-विषय के रूप में लोकमत के विकास की व्याख्या कीजिए। व्यवहारवाद से इसके संबंधों की चर्चा कीजिए।

3. Why does sampling seem an appropriate method for survey research ? Discuss its application in quantitative research.

सर्वेक्षण शोध में सैम्पलिंग एक उपयुक्त पद्धति क्यों है ? मात्रात्मक शोध में इसके प्रयोग पर चर्चा कीजिए।

4. What is sampling error ? Explain with appropriate examples.

सैम्पलिंग त्रुटि क्या है ? उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए।

5. What are the characteristics of a good questionnaire ? How does the questionnaire influence the sample research ?

एक अच्छी प्रश्नावली की क्या विशेषताएँ हैं ? प्रश्नावली सैम्पलिंग शोध को किस प्रकार प्रभावित करती है ?

6. What are the measures of central tendency in data analysis ? Describe the difference between mode, median and arithmetic mean.

आंकड़ा विश्लेषण में केंद्रीय प्रवृत्ति के उपाय क्या हैं ? अंकगणित माध्य, माध्यक और बहुलक के बीच अंतर का वर्णन कीजिए।

7. Explain various approaches to the study of voting behavior and its importance in predicting elections.

मतदान व्यवहार के अध्ययन के विभिन्न उपायों और चुनावी पूर्वानुमान में इनके महत्व की व्याख्या कीजिए।

8. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Primary and secondary data

प्राथमिक और माध्यमिक आंकड़े

(b) Doorstep opinion

दोरस्टेप ओपिनियन

(c) Forecasting elections in India

भारत में चुनाव का पूर्वानुमान

(d) Exit poll.

एग्जिट पॉल।

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4931A

Unique Paper Code : 62324407 HC

Name of the Paper : Introduction to International Relations

Name of the Course : B.A. (Prog.) Political Science—CBCS

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt *four* questions in all.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. "Morgenthau's realism made significant contributions to the study of International Relations." Comment.
"अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन में मोर्गन्थाऊ के यथार्थवाद का महत्वपूर्ण योगदान रहा है।" टिप्पणी कीजिए।
2. Examine Kenneth Waltz's neo-realist theory of International Relations.
कैनेथ वाल्ट्ज़ के नवयथार्थवादी सिद्धांत का परीक्षण कीजिए।
3. Analyse dependency theory as an approach to the study of International Relations.
अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन के पराश्रय सिद्धांत का विश्लेषण कीजिए।
4. Write an essay on Feminist approach propounded by J. Ann Tickner in the study of International Relations.
अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन में जे. एन. टिकनर द्वारा प्रतिपादित नारीवादी उपागम पर निबंध लिखिए।
5. What do you mean by Cold War ? Discuss its origin and factors responsible for the onset of the Cold War.
शीत युद्ध क्या है ? शीत युद्ध की उत्पत्ति के लिए उत्तरदायी कारणों की विवेचना कीजिए।

6. What is Détente ? Discuss the causes for the rise and collapse of Détente.
तनाव-शैथिल्य (दस्तांत) क्या है ? तनाव शैथिल्य के उदय एवं पतन के कारणों की विवेचना कीजिए।
7. Discuss the impact of the policy of Non-Alignment on India's foreign policy.
भारतीय विदेश नीति पर गुटनिरपेक्षता की नीति के प्रभाव की चर्चा कीजिए।
8. Write short notes on any two of the followings :
निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (a) India as an emerging power
भारत एक उभरती शक्ति
 - (b) Immanuel Wallerstein World System Approach
इमैन्युएल वालरस्टीन का विश्व व्यवस्था उपागम
 - (c) Complex Interdependence
जटिल आत्मनिर्भरता
 - (d) Geo-political and Strategic Determinants of India's Foreign Policy
भारत की विदेश नीति के भू-राजनीतिक एवं सामरिक निर्धारक।

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4943A

Unique Paper Code : 62324407 HC

Name of the Paper : Introduction to International relations

Name of the Course : B.A. (Prog)-Political Science-CBCS

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answer may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt *four* questions in all.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. Analyse the main principles of classical realism in the study of International Relations.
अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन में परंपरागत यथार्थवाद के प्रमुख सिद्धांतों का विश्लेषण कीजिए।
2. Examine the world systems approach to the study of International Relations as propounded by Immanuel Wallerstein.
इमेन्युएल वालरस्टीन द्वारा प्रतिपादित अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन की विश्व व्यवस्था सिद्धांत का परीक्षण कीजिए।
3. Explain the main dimensions of 'complex-interdependence' in neo-liberal approach to the study of International Relations.
अंतर्राष्ट्रीय संबंधों के अध्ययन के नव उदारवादी उपागम में 'जटिल आत्मनिर्भरता' के विभिन्न आयामों की व्याख्या कीजिए।
4. Examine the main factors responsible for the emergence of Cold War.
शीत-युद्ध के उद्भव के लिए उत्तरदायी प्रमुख कारणों का परीक्षण कीजिए।

5. Analyse the impact of the disintegration of former Soviet Union on International Relations.
पूर्व सोवियत संघ के विघटन का अंतर्राष्ट्रीय संबंधों पर प्रभावों का विश्लेषण कीजिए।
6. Critically evaluate the relevance of Non-Alignment in twenty-first century.
इक्कीसवीं सदी में गुट-निरपेक्षता की प्रासंगिकता का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।
7. India has emerged as a great force to be reckoned with in the contemporary global politics. Discuss.
माना जा रहा है कि समकालीन वैश्विक राजनीति में भारत एक महान ताकत के रूप में उभरा है। चर्चा कीजिए।
8. Write short notes on any two of the following :
(a) Causes of the Second world war
(b) Feminist perspective in International Relations
(c) Kenneth Waltz on realism
(d) Dependency Approach.

निम्नलिखित में से किन्हीं भी दो पर लघु टिप्पणी लिखिए :

- (a) द्वितीय विश्व युद्ध के कारण
- (b) अंतर्राष्ट्रीय संबंधों का नारीवादी परिप्रेक्ष्य
- (c) कैनेथ वाल्टज का यथार्थवाद
- (d) पराश्रय सिद्धांत।

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4773

HC

Unique Paper Code : 62116903

Name of the Paper : Managing Stress

Name of the Course : **B.A. (Prog.) Psychology – CBCS – SEC**

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt **all** questions.
3. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिये ।
3. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

P.T.O.

4773

2

1. Define stress. Discuss the social and environmental sources of stress. (5+10)

तनाव को परिभाषित करें। तनाव के सामाजिक एवं पर्यावरणीय स्रोतों पर चर्चा करें।

OR

(अथवा)

Discuss methods to effectively cope with stress giving suitable examples. (15)

तनाव से प्रभावी ढंग से निपटने के तरीकों पर उपयुक्त उदाहरण देते हुए चर्चा करें।

2. Describe the symptoms of stress. Explain briefly how the effects of stress affect humans adversely. (5+10)

तनाव के लक्षणों का वर्णन करें। संक्षेप में बताएं कि तनाव के प्रभाव मनुष्यों को प्रतिकूल रूप से कैसे प्रभावित करते हैं ?

OR

(अथवा)

What are the various sources of stress? How do they affect us physiologically and psychologically? (5+10)

तनाव के विभिन्न स्रोत क्या हैं ? वे शारीरिक और मनोवैज्ञानिक रूप से हमें कैसे प्रभावित करते हैं ?

4773

3

3. Discuss meditation and relaxation techniques as methods to manage stress effectively. (15)

ध्यान करना एवं विश्राम करने वाली तकनीकों किस प्रकार से तनाव से निपटने में प्रभावी सिद्ध होती हैं ? चर्चा करें।

OR

(अथवा)

What is coping? What are the coping approaches to stress? (5+10)

तनाव का मुकाबला करने से आप क्या समझते हैं ? तनाव का सामना करने के क्या महत्वपूर्ण दृष्टिकोण हैं ?

4. Differentiate between problem focused and emotion focused approaches. (15)

तनाव का मुकाबला करने में समस्या केंद्रित और भावना केंद्रित दृष्टिकोण के बीच अंतर को स्पष्ट करें।

OR

(अथवा)

Focusing on the nature of stress, explain how stress adversely affects our day to day lives. (15)

तनाव की प्रकृति पर ध्यान केंद्रित करते हुए ये बताएं कि तनाव हमारे दिन-प्रतिदिन के जीवन को प्रतिकूल रूप से कैसे प्रभावित करता है ?

5. Write short notes on **any 3** of the following :- (15)

(a) Emotional response to stress

(b) Barriers to health

(c) Eustress vs. distress

(d) Vipassana

(e) Habits to cope with stress

" निम्न में से किन्हीं तीन का कम शब्दों में उत्तर दीजिये :-

(क) तनाव के प्रति भावनात्मक प्रतिक्रिया

(ख) स्वस्थ जीवन जीने में आने वाली बाधाएँ

(ग) अच्छा तनाव एवं बुरा तनाव

(घ) विपासना

(ङ) तनाव से निपटने में मदद करने वाली आदतें

[This question paper contains 7 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : **4944A** **HC**

Unique Paper Code : 62114402

Name of the Course : **B.A.(Programme)**
Psychology CBCS

Name of the Paper : Statistical Methods
and Psychological
Research

Semester : IV

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 75**

Instructions for Candidates :

छात्रों के लिए निर्देश :

(a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

(b) Answer may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

(c) Attempt **All** questions.

सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिये।

(d) Calculators with simple arithmetic functions are allowed. Graph paper will be provided.

साधारण अंकगणितीय कार्य वाले कैलकुलेटर का प्रयोग मान्य है। ग्राफ पेपर उपलब्ध कराया जाएगा।

1. (a) Illustrate with the help of an example difference between interval and ratio scale.

अंतराल मापनी तथा आनुपातिक मापनी का अंतर सोदाहरण बताएं।

OR

अथवा

What do you understand by the term 'graphical representation of data'? Enumerate its advantages.

ग्राफीय रूप में दत्तसामग्री निरूपण से आप क्या समझते हैं ? उसके गुणों की विवेचना करें।

2

(b) Draw a frequency polygon for the following data : 8

दत्त सामग्री के लिए बारंबारता बहुभुज खींचिए।

CI	f (males)	ffemales)
50-54	5	6
45-49	7	9
40-44	8	10
35-39	13	12
30-34	11	10
25-29	5	5
20-24	5	3

2. (a) Describe the properties of mean. If a distribution is skewed which measure of central tendency should be used and why ? 9

माध्य के गुण धर्म को वर्णित करें। यदि एक वितरण विषम है तब किस केंद्रीय प्रवृत्ति का इस्तेमाल करना चाहिए और क्यों ?

OR

अथवा

Give an account of the important properties of Normal Probability Curve.

प्रसामान्य संभाव्यता वक्र के गुण धर्मों का वर्णन करें।

3

(b) Find the mean and median for the following set of scores : 4

निम्नलिखित दत्त सामग्री के लिए माध्य तथा माध्यिका ज्ञात कीजिए :

8, 8, 7, 9, 10, 5, 6, 8, 8

(c) The mean of a distribution is 120 and the median is 110. Draw a rough sketch and name the shape of the distribution. 2

किसी वितरण का माध्य 120 तथा माध्यिका 110 है। चित्र द्वारा दर्शाएँ तथा उस वितरण का आकार बताएँ।

3. (a) What is the effect of score transformation on standard deviation ? Explain with an example. 5

स्कोर परिवर्तन का असर मानक विचलन पर पड़ता है ? सोदाहरण बताएं।

OR

अथवा

Explain briefly the various assumptions underlying the use of Pearson's correlation coefficient.

4

पियर्सन सहसंबंध गुणांक के उपयोग पर आधारित विभिन्न मान्यताओं का संक्षिप्त विवरण कीजिए।

(b) Compute standard deviation for the following data : 5

निम्नलिखित दत्त सामग्री के लिए मानक विचलन का परिकलन कीजिए :

10, 12, 8, 20, 13, 40, 18, 15

(c) Compute Pearson's correlation coefficient for the following data : 5

निम्नलिखित दत्त सामग्री के लिए पियर्सन सहसंबंध गुणांक का परिकलन कीजिए :

X	Y
3	2
5	7
7	8
8	6
4	9

4. What is split-half reliability ? Why do we need a correction in split-half reliability and what is it called ? What is content validity ? 15

5

P.T.O.

अर्ध-विच्छेद विश्वसनीयता क्या है ? अर्ध-विच्छेद किधि में सुधार की आवश्यकता क्यों होती है और इसे क्या कहा जाता है ? विषय वस्तु या पाठ्यक्रमात्मक वैद्यता से आप क्या समझते हैं ?

OR

अथवा

What is the difference between speed and power tests ? Describe the uses and limitations of psychological tests.

गति परीक्षण तथा शक्ति परीक्षण में क्या अंतर है ? स्पष्ट करें ? मनोवैज्ञानिक परीक्षण के उपयोग तथा परिसीमाओं का वर्णन करें ?

5. Describe the process and steps in conducting a semi-structured interview. 15

संरचित साक्षात्कार की प्रक्रिया तथा चरणों का वर्णन करें।

6

OR
अथवा

Write short notes on the following :

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Observer biases

पर्यवेक्षक पूर्वाग्रहों

(b) Types of case studies

व्यक्ति-इतिहास विधि के प्रकार

7

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 4791

Unique Paper Code : 62303401 HC

Name of the Paper : Gender Sensitization

Name of the Course : B.A. (Prog.)-Sociology-CBCS-SEC

Semester : IV

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answer may be written either in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये, परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer any four questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. Do you agree with the view that sex is socially constructed ?
क्या आप इस विचार से सहमत हैं कि लिंग समाज निर्मित है।
2. Is patriarchy the same everywhere ? Illustrate your answer with suitable examples.
क्या पितृसत्ता सर्वत्र एक जैसी है ? उपयुक्त उदाहरणों द्वारा अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए।
3. Discuss the role of family in perpetuating women's subordination.
महिलाओं के अधीनीकरण के स्थायीकरण में परिवार की भूमिका का विवेचन कीजिए।
4. Discuss the various forms of violence against women.
महिलाओं के खिलाफ हिंसा के विभिन्न रूपों की विवेचना कीजिए।
5. Describe the constitutional provisions for gender equality.
जेंडर समानता के लिए संवैधानिक प्रावधानों का वर्णन कीजिए।

6. How do religion, caste and class affect gender and gender relations ?
जेंडर तथा जेंडर संबंधों को धर्म, जाति तथा वर्ग किस प्रकार प्रभावित करते हैं ?
7. Write short notes on any two of the following :
(a) Domestic violence
(b) Gender and Disability
(c) 'Gulabi Gang'.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
(क) घरेलू हिंसा
(ख) जेंडर तथा असमर्थता
(ग) 'गुलाबी गैंग'

Sl-No. of Q.P. : 8267

Unique Paper Code : 62373903

Name of the Paper : Statistical Computations using Software (SPSS/R) (SE-2)

Name of the Course : B.A. (Prog.) Statistics ! SEC

Semester : IV

Duration : 2 hours

Maximum Marks : 50

HL

Instructions for candidates:

Attempt questions from any one of the Two Parts I or II

Part I (Based on SPSS)

1. Fill in the blanks:

- SPSS stands for _____
- SPSS window in which syntax can be edited is called _____ editor.
- The _____ column provides the researcher an opportunity to indicate what the variable is measuring or observing.
- _____ and _____ are two buttons common in any SPSS dialogue box.
- Name any two attributes in the variable view of SPSS _____ and _____

(1 × 5)

2. Answer the following:

- Given following output on lifespan of rats under two different diets-Restricted diet and Ad Libitum diet:

			Lifespan less than 2 years?		Total
			Yes	No	
diet	Restricted diet	Count	17	89	106
		% within diet	16.0%	84.0%	100.0%
	Ad libitum diet	Count	52	37	89
		% within diet	58.4%	41.6%	100.0%
Total		Count	69	126	195
		% within diet	35.4%	64.6%	100.0%

Which of the following is true?

- 16% of rats under restricted diet have a lifespan less than 2 yrs.
 - 84% of rats under restricted diet have a lifespan less than 2 yrs.
 - 100% of rats under restricted diet have a lifespan less than 2 yrs.
 - None of the above.
- Which statement is true?
 - A box plot shows all data values.
 - A box plot shows the shape of the distribution.

- C. A box plot shows the frequencies distribution.
 D. A box plot shows all data values and the shape of the distribution.
- (iii) Which statement concerning SPSS Statistics application windows is correct?
 A. At least one Data Editor window must be open in each SPSS Statistics session.
 B. At least one Output Viewer window must be open in each SPSS Statistics session.
 C. At least one Syntax window must be open in each SPSS Statistics session.
 D. Closing all open Syntax windows will result in the program automatically shutting down.
- (iv) Which statement is true for the following crosstab table obtained using SPSS?

GROUP * INSECTICIDE Crosstabulation

Count		INSCECTICIDE		Total
		INSECT FREE	INSECT RIDDEN	
GROUP	A	92	8	100
	B	63	37	100
Total		155	45	200

- A. In group A, 92 plants were free of insects.
 B. The groups A and B consist of 155 and 45 plants respectively.
 C. The expected number, not cured from the insects, is 45.
 D. All the above.
- (v) A doctor wants to discover if there is a correlation between duration of depression and social adaptability after treatment. The researchers recruit a group of participants and ask them to complete a confidential survey asking them to provide the participant's duration of illness and their Happiness Scale which renders a score between 0 to 100 (0=very unhappy ... 100=very happy). The following SPSS output was obtained:

Correlations

		duration	HS
duration	Pearson Correlation	1	-.320
	Sig. (2-tailed)		.791
	N	20	20
HS	Pearson Correlation	-.320	1
	Sig. (2-tailed)	.791	
	N	20	20

Which of the following statements is true?

- A. There is a perfect positive correlation between duration of illness and happiness.
 B. There is a high positive correlation between duration of illness and happiness.
 C. There is a high negative correlation between duration of illness and happiness.
 D. There is a low negative correlation between duration of illness and happiness.

(2 × 5)

3. Write the SPSS procedure for the following:

- (i) To compute the 22nd percentile for a given data.
 (ii) To construct a cumulative frequency polygon.
 (iii) To create a frequency distribution from a given raw data.
 (iv) To draw a srswor from a given dataset.

and convert it to a factor. Identify the levels of the result and then change the labels to obtain the factor:

[1] Male Male Male Female Female Female Male Male Male Female

[11] Female Female

Levels: Male Female

(iv) Write R-code to compute $1 + 2n + 3n + \dots + 50n$, where $n = 2$.

(v) If x is a vector of length n , write commands to compute:

$$\frac{1}{n-1} \left(\sum_{i=1}^n x_i^2 - n\bar{x}^2 \right).$$

(2 x 5)

2. Attempt any four:

(i) Explain the following functions with examples:

(a) `summary()`

(b) `table()`

(c) `tail()`

(d) `length()`

(e) `as.factor()`

(ii) Answer the following:

(a) What is the output of the following R-command : `>qnorm(1)`?

(b) Extract elements 7 to 10 of x

$x <- c(11,24,22,25,17,20,19.3,20.6,19,20.8,19)$

(c) What are the default parameters values used in R during generation of pseudorandom numbers from uniform distribution?

(d) Write R- code to calculate the perimeter of a circle of radius 7 cm.

(e) Write R- code to generate the following output:

4 6 8 10 12 14 16 18 20

(f) Write code to draw a random sample of size 25 from the binomial(10, 48) of size 200.

Using the values of sample, write R-code for the following:

(a) Arrange the values of sample in an ascending order.

(b) Compute values of the PMF and CDF of the corresponding binomial distribution, over the values obtained in the step above.

(iii) The following are a sample of observation:

11.1 10.6 6.3 8.8 10.7 11.2 8.9 12.2

Write code to compute the following

(a) Assign the data to an object called `val_1`.

(b) Find the mean, median, range, and variance of the `val_1`.

(c) Add 10 to each observation of `val_1`, and assign the result to `val_2`. Find the mean, median, range, and variance of `val_2`. Which statistic change, and by how much.

(d) Subtract 2 to each observation of `val_1`, and assign the result to `val_3`. Find the mean, median, range, and variance of `val_3`. Which statistic change, and by how much.

(iv) For the given vectors x, y .

$x <- c(12,15,18,21,23,28,34,12)$

$y <- x <- c(6,18,11,21,15,8,14,22)$

Write code for the following:

(a) Fit the quadratic curve $y = a + bx + cx^2$.

(b) Plot x with fitted y .

(v) To compute the cdf for a normal distribution.

(3 × 5)

4. Answer the following:

(i) Explain the SPSS procedure to obtain the mean and median of the following data:

Score	9	8	7	6
Frequency	134	442	391	777

(ii) A sample of 100 pairs of husbands and their wives were surveyed. Their ages at marriage were observed. With the aim to test if there is a significant difference in the mean ages at marriage of men and women in married couples, the following output was obtained using SPSS:

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	husbands' ages at marriage	33.0800	100	12.31053	1.23105
	wives' ages at marriage	31.1600	100	11.00479	1.10048

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	husbands' ages at marriage & wives' ages at marriage	100	.912	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	husbands' ages at marriage - wives' ages at marriage	1.9200	5.04661	.50466	.9186	2.9214	3.805	99	.000

Write the null and alternative hypotheses. Also, interpret the outputs and draw your conclusions.

(iii) Explain how complex samples can be used to draw a simple random sample with and without replacement.

(iv) Write the procedure for constructing stem and leaf graph in SPSS and its interpretation.

(v) Outline at least six rules to be followed for variable names and labels in SPSS.

(4 × 5)

Part II (Based on R)

1. (i) Write the output of the following R codes:

```
>X = rep(c(6,2),c(2,3)); print(X)
```

```
>Y = seq(1,10,3); print(Y)
```

(ii) Consider the following set of R-commands stepwise:

```
>X = c(TRUE, FALSE, FALSE)
```

```
>Y = c("a", "b", "c")
```

```
>class(X) = class(Y)
```

```
>X
```

Write down the elements of vector X generated on execution of the set of R-commands given above.

(iii) Write R-code to create the following vector:

```
[1] 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 1
```

- (c) Label graph. y-axis and x-axis
 - (d) Create the data frame to store x , y , fitted, residual.
 - (e) Estimate y for given $x=17$.
- (v) A certain drug is administrated to each of the 15 patients to observe its effect on hemoglobin. The following results of drug were observed:

$bef = c(9.8, 10, 8.6, 8, 10.4, 9.7, 11, 10.4, 9, 9.9, 10.1, 10.7)$

$aft = c(69, 67, 60, 63, 65, 62, 68, 65, 72, 64, 69, 66)$

Consider the output below:

Paired t-test

data: bef and aft

$t = -60.426$, $df = 11$, $p\text{-value} = 3.155e-15$

alternative hypothesis: true difference in means is not equal to 0

95 percent confidence interval:

-58.07432 -53.99234

sample estimates:

mean of the differences

-56.03333

From the output given above, can it be concluded that drug, in general, be accompanied by an increase in hemoglobin? Interpret the results of analysis.

- (vi) Simulate $n = 100$ values from Poisson distribution with mean 3.5 and using the values of X generated above, write R-code for the following:
- (a) Arrange the values of X in an ascending order.
 - (b) Compute values of the PMF and CDF of the corresponding normal distribution, over the values obtained in the step above.
 - (c) Compute $P(X > 3.5)$ and $P(X < 3.5)$
 - (d) Use Chi square goodness of fit test to test the fitting of generated X .

(10 x 4))

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 4872 HC
Unique Paper Code : 62141903
Name of the Paper : Study of Medieval Prose & Poetry
(Urdu B)
Name of the Course : B.A. (Prog.) Urdu B – CBCS
Semester : IV
Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

15

۱۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی دو اقتباس کی وضاحت کیجیے۔ سیاق و سباق کا حوالہ بھی دیجیے۔

(الف)

غرض آدمی کا شیطان آدمی ہے۔ ہر دم کے کہنے سننے سے اپنا بھی مزاج بہک گیا۔ شراب، ناچ اور جوئے کا چرچا شروع ہوا، پھر تو یہ لوہت پھٹی کہ سوداگری بھول کر تماش بینی اور لینے دینے کا چرچا شروع ہوا۔ اپنے نوکروں اور رفیقوں نے جب یہ غفلت دیکھی، جو جس کے ہاتھ پڑا، الگ کیا، گویا لوٹ پچادی، کچھ خبر نہ تھی کہ کتنا روپیہ خرچ ہوتا ہے۔ کہاں سے آیا اور کدھر جاتا ہے؟ مال مفت، دل بے رحم، اس درخچی کے آگے گنج تاروں کا ہوتا تو بھی وفا نہ کرتا۔ کئی برس کے عرصے میں ایک بارگی یہ حالت ہوئی کہ فقط ٹوپی اور لنگوٹی باقی رہی۔ وہ آشنا جو دانت کاٹی روٹی کھاتے تھے۔ اور چمچا بھر خون اپنا ہر بات میں نثار کرتے تھے۔ کانور ہو گئے، بلکہ راہ ہاٹ میں اگر کہیں بھینٹ ملاقات ہو جاتی، تو آنکھیں پُرا کر منہ پھیر لیتے۔

P.T.O.

(ب)

بھائی سو دو سو میں کلام نہیں کلام اس میں ہے کہ ذواب صاحب دوستانہ و شاگردانہ دیتے ہیں۔ محض کو ذکور نہیں سمجھتے ہیں۔ ملاقات بھی دوستانہ رہی۔ محافظہ و تقسیم جس طرح احباب میں رسم ہے وہ صورت ملاقات کی ہے۔ لڑکوں سے میں نے بڑا دلواؤں کی تھی۔ بس یہ حال نجیست ہے رزق کے اچھی طرح سے ملنے کا شکر چاہیے۔ کسی کا شکوہ کیا؟ اگر بیز کی برکات سے دن ہزار روپیہ سال بھرے۔ اس میں وہ بھوک لے سارے سات سو روپیہ سال ایک صاحب نے نہ دیکھے مگر تین ہزار روپیہ سال۔ عزت میں وہ پاپی جو بیکس زادوں کے واسطے ہوتا ہے بنا رہا۔ غائب صاحب بسیار مہربان دوستانہ اللاب، خلعت سات پارچہ اور چونے دسر ویج والا ہے سردار یہ۔ بادشاہ اپنے فرزندوں کے برابر پیکر کرتے تھے۔

15

۳۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی ایک سے کی توقع کیجئے۔ نام اور کام بھی بتائیے۔

(الف)

دیوہ جہراں نے تھانسا کیا دیر تک وہ مجھے دیکھا کیا
 آگہ نہ گئے سے سب احباب نے آگہ کے لگ جانے کا جو چاہا کیا
 ان سے پہلی ڈن کو نہ دیکھے کوئی جو مری شرم نے رسوا کیا
 جبر کا گھو نہ کروں ظلم ہے راز مرا مہر نے لفظ کیا
 دشمن موتن ہی رہے بت سدا
 مجھے سے مرے نام نے یہ کیا کیا
 (ب)

جنوں نے تھانسا بنایا ہمیں رہا دیکھ اپنا پاپا ہمیں
 سدا تم تو کھوئے گئے سے رہے کھو آپ میں تم نے پاپا ہمیں
 یہی نام مرگ پنجاب تھے نہ اس میں تک مہر آیا ہمیں

شب آنکھوں سے دیر سا بہتا رہا اپنی نے کنارے لگایا ہمیں

لے سر سے جوں شیخ پانک لے
 سب اس داغ نے آہ لگایا ہمیں

15

۳۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی ایک سے کی توقع کیجئے۔ نام اور کام بھی بتائیے۔

(الف)

وہ لب ریز جو نہر تھی جا بہ جا سو آنکھوں کو وہ رہ گئی ڈبیا
 اچھلتے تھے نوازے جواں کے دان کیا سب گل اس کا تاب و توان
 رتہ پہ جو انک تے ہجر گئے فرض روتے روتے گڑھے پڑ گئے
 ہوا حال چشموں کا پاں تک تباہ کیا رفت پانی نے اپنا سیاہ
 نہ بگھوں کا عالم نہ وہ ترترے نہ وہ آب جوئیں نہ جنرے ہرے

(ب)

میتہ سے بیکر ہو گئی برہمی ستم کی پار گھوڑے پہ ڈگانے کا خُ شمار
 رکھ کر جگر پہ ہاتھ پکڑا وہ دل فگار اے خاطر کے لال یہ غلام ہوا غار
 اب طعنت امام جہازی کا وقت ہے
 آتا یہی غلام لوروی کا وقت ہے
 جس دم سن امام ام نے صدامے خُ پھانیا پہ ہاتھ مار کے بولے کہ لے لے خُ
 رو کر کہا زینوں سے دیکھی وہاے خُ نیچے میں پیچھے گئی نسیب برائے خُ
 کھینچی جو نہ نے آہ دل بے قرار سے
 نکلی تروپ کے خاطر زہرا مراد سے

10

۳۔ میرا سن دہلوی کی اولیٰ خدمات کا جائزہ پیش کیجئے۔

ڈبیا نہ بڑا سوہ کی تحریر ایک بہرہ مستان ڈبیا گلور کی اپنے اثر سے ملاقات کا مختصر جائزہ پیش کیجئے۔

10

۵۔ شیخ میر تقی میر کی غزلوں کوئی کی خصوصیات بیان کیجئے۔

یا

مرزا اسد اللہ غالب کی شاعری پر ایک مضمون لکھیے۔

10

۶۔ میر حسن کی مثنوی سحر البیان کے حصے 'داستان تیری میں باغ کی' کا حال اپنے الفاظ میں لکھیے۔

یا

میر انیس کے مرثیہ نگاری کی خصوصیات بیان کیجیے۔